

На основу члана 7. Одлуке о накнади за заштиту и унапређење животне средине Града Ниша ("Службени лист Града Ниша", бр.53/09) и члана 2. и 72. Пословника о раду Градског већа Града Ниша („Службени лист Града Ниша“, бр.1/13),

Градско веће Града Ниша на седници одржаној, дана 08.09.2014. године, доноси

ПРОГРАМ ОЗЕЛЕЊАВАЊА ДВОРИШТА ШКОЛСКИХ И ПРЕДШКОЛСКИХ УСТАНОВА У ЦИЉУ СМАЊЕЊА НИВОА БУКЕ И АЕРОЗАГАЂЕЊА У 2014. ГОДИНИ

I - ОСНОВЕ ПРОГРАМА

Зеленило у граду и његовој околини има многоструки значај. Биљке својим обликом, грађом и животним особинама, представљају незаменљиве елементе природе, који доприносе унапређењу животне средине у најширем смислу речи. Зелене површине града позитивно утичу на околину деловањем на микроклиму, тако што смањују високе температуре ваздуха, повећавају степен влажности, регулишу јачину ветра, пречишћавају ваздух, смањују и ублажавају јачину градске буке.

У складу са чланом 2., Закона о заштити животне средине ("Сл. гласник РС", бр. 135/04 и 36/09), систем заштите животне средине чине мере, услови и инструменти за одрживо управљање, очување природне равнотеже, као и спречавање, контролу, смањивање и санацију свих облика загађивања животне средине. Сви субјекти система заштите животне средине, на основу члана 4. овог Закона дужни су да чувају и унапређују животну средину.

У складу са тим Управа за привреду, одрживи развој и заштиту животне средине Града Ниша спроводи Програм озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења, а све у циљу унапређења животне средине. Програм ће се понављати током више година, тако што ће се у свакој години обухватити по неколико дворишта образовно-васпитних установа, у складу са одређеним средствима за сваку годину – све док не буду обухваћене све школе и вртићи на територији града Ниша.

II - ЦИЉ ПРОГРАМА

Озелењавање дворишта школских и предшколских установа спроводи се у циљу:

- смањења нивоа комуналне буке,
- смањења аерозагађења,
- визуелног оплемењивања и унапређења животне средине и
- праћења ефеката предузетих мера - процене смањења изложености најмлађе популације загађењу.

Дугорочне мере за смањење аерозагађења у двориштима образовних установа и вртића подразумевају озелењавање, односно садњу дрвенастих биљака, које у великој мери упијају и задржавају загађујуће честице. Дрвореди и зелене природне баријере такође смањују ниво буке у урбаним срединама.

III - САДРЖАЈ ПРОГРАМА

Програм обухвата одабир локација према степену загађености, утврђен дугогодишњим мерењем аерозагађења и нивоа комуналне буке, узимајући у обзир и близину дворишта до прометних саобраћајница, чиме се повећава бука и загађење ваздуха.

Посматрано са здравственог аспекта најосетљивији на постојећа загађења животне средине су деца, те предложени Програм има за циљ одређивање најугроженијих дворишта обданишта и основних школа – од повећаног нивоа буке и аерозагађења и ублажавања овог проблема формирањем високог зеленила дугог вегетационог периода, целом дужином – по ободу дворишта.

Успостављање зеленила уз оградe дворишта, које ће се реализовати садњом дрвенастих биљака, омогућиће смањење нивоа буке и аерозагађења, јер зелене биљке представљају природне пречишћиваче загађујућих и штетних материја у градским условима и природне звучне баријере које умањују буку, а у исто време ће се и визуелно оплеменисти простор и средина у којој деца бораве. Планира се садња зимзелених биљака из рода четинара, из фамилије чемпреса. Род обухвата пет врста, често коришћених у хортикултури, узгајаних по двориштима и парковима. За формирање зелене оградe саднице ће бити сађене на удаљеност од око 0.5 - 0.7 метара, у зависности од врсте садница, да би својим растом и ширењем направиле зелени зид. Висина садница потребно је да буде најмање 1.2 м. Дужина зеленог засада, планирано је да у 2014. години, буде око 1500 метара дужине дворишта.

Различите врсте биљака задржавају различите количине честица на лишћу и гранама. Испитивања показују да четинари на иглицама задрже и до 30 пута веће количине честица од појединих лишћарских врста.

У зависности од степена загађености, који је утврђен дугогодишњим мерењем аерозагађења и нивоа комуналне буке, узимајући у обзир и близину дворишта до прометних саобраћајница, Управа за привреду, одрживи развој и заштиту животне средине за 2014. годину предлаже списак школа и предшколских установа:

1. ОШ „Вожд Карађорђе“ ул. Вожда Карађорђа бр. 29, Ниш;
2. ОШ „Мирослав Антић“, ул. Књажевачка бр. 156, Ниш;
3. Гимназија „Стеван Сремац“ и Гимназија „Бора Станковић“, ул. Вожда Карађорђа бр.27, Ниш;
4. Економска школа, Угоститељско - туристичка школа, Трговинска школа, ул. Мајаковског бр. 2, Ниш;
5. Вртић „Бамби“, Булевар Немањића бр. 14, Ниш;
6. Вртић „Петар Пан“, ул. Ђердапска бб, Ниш.

Организација која буде изабрана за реализацију Програма, спровођењем поступка јавних набавки, биће у обавези да за свако двориште са списка приоритета пре почетка садње биљака, достави Управи за привреду, одрживи развој и заштиту животне средине, ситуациони приказ планиране садње и текстуални опис са подацима о врсти, величини биљака, начину садње, распореду биљака, уклањању постојећих биљака уколико је неопходно уклонити их због старости или других разлога. Након доставе документације, Управа за привреду, одрживи развој и заштиту животне средине, разматраће достављени ситуациони приказ и текстуални опис, на који ће уколико нема примедбе, дати сагласност. Организација која буде изабрана за реализацију Програма може кренути са реализацијом садње, након добијања писмене сагласности од Управе за привреду, одрживи развој и заштиту животне средине Града Ниша.

Реализација овог Програма имаће позитиван утицај на унапређење животне средине и на здравље најмлађе популације.

IV - ИЗВЕШТАВАЊЕ О СПРОВОЂЕЊУ ПРОГРАМА

Извештаји о реализацији Програма озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења, достављаће се Управи за привреду, одрживи развој и заштиту животне средине Града Ниша, од стране пружаоца услуга, након реализације озелењавања сваке образовно-васпитне установе.

Потребно је да извештаји садрже детаљни опис активности за свако озелењено двориште, са фотографијама, врстом и бројем садница, као и подацима о пруженим услугама.

Свака образовно – васпитна установа од пружаоца услуга добиће и упутство о неговању и одржавању зимзелених биљака и биће у обавези да посади нове биљке, уколико из немара и неодржавања дође до уништавања биљака.

V - АКТИВНОСТИ ЗА РЕАЛИЗАЦИЈУ ПРОГРАМА

Реализација Програма озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења у 2014. години, обухвата 2 фазе:

I фаза – Доношење Програма озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења у 2014. години, од стране Градског већа Града Ниша и

II фаза – Реализација Програма озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења у 2014. години, од стране предузећа које се бави овом делатношћу, а које ће бити изабрано у поступку јавних набавки.

VI - ИЗВОРИ ФИНАНСИРАЊА

Програм озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења у 2014. години, финансираће се из средстава предвиђених Одлуком о буџету Града Ниша за 2014. годину, из средстава Буџетског фонда за заштиту животне средине ("Службени лист Града Ниша", бр.95/13), раздео 3; глава 3.10.; функција 560; позиција 262, економска класификација 424 – специјализоване услуге, (део) од укупно намењене апропријације од 94.509.000,00 динара.

Програм објавити у „Службеном листу Града Ниша“.

Број: 1300-3/2014-03

У Нишу, 08.09.2014. године

ГРАДСКО ВЕЋЕ ГРАДА НИША

ПРЕДСЕДНИК

Проф. др Зоран Перишић

ОБРАЗЛОЖЕЊЕ

У члану 7. Одлуке о накнади за заштиту и унапређење животне средине Града Ниша ("Службени лист Града Ниша", бр.53/09), дефинисано је да Градско веће Града Ниша, доноси Програме за сваку календарску годину, на предлог надлежне Управе за заштиту животне средине, који ће се финансирати из средстава Буџетског фонда за заштиту животне средине.

У складу са чланом 2., Закона о заштити животне средине ("Сл. гл. РС", бр. 135/04 и 36/09), систем заштите животне средине чине мере, услови и инструменти за одрживо управљање, очување природне равнотеже, као и спречавање, контролу, смањивање и санацију свих облика загађивања животне средине. Сви субјекти система заштите животне средине, на основу члана 4. овог Закона дужни су да чувају и унапређују животну средину.

У складу са тим Управа за привреду, одрживи развој и заштиту животне средине Града Ниша спроводи Програм озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења, а све у циљу унапређења животне средине. Програм ће се понављати током више година, тако што ће се у свакој години обухватити по неколико дворишта образовно-васпитних установа, у складу са одређеним средствима за сваку годину – све док не буду обухваћене све школе и вртићи на територији града Ниша.

Локације школских и предшколских установа врло често су у близини прометних саобраћајница, чиме се повећава ниво буке и загађење ваздуха, те се тиме здравствено нарушава квалитет простора у коме деца проводе доста времена. Програмом се планира одабир локација према степену загађености и ублажавање овог проблема формирањем високог зеленила дугог вегетационог периода, целом дужином – по ободу дворишта.

Програм озелењавања дворишта школских и предшколских установа у циљу смањења нивоа буке и аерозагађења у 2014. години, доноси Градско веће Града Ниша, а финансирање Програма одобрава Градоначелник Града Ниша.

НАЧЕЛНИК

Управе за привреду, одрживи развој и
заштиту животне средине

Драган Карличкић, дипл. правник